

**Генеральная Ассамблея**

Distr.: Limited
15 February 2012
Russian
Original: English

**Комитет по использованию космического
пространства в мирных целях**

Научно-технический подкомитет

Сорок девятая сессия

Вена, 6-17 февраля 2012 года

**Проект доклада Рабочей группы по объектам,
сближающимся с Землей**

1. В соответствии с пунктом 7 резолюции 66/71 Генеральной Ассамблеи Научно-технический подкомитет на своей сорок девятой сессии вновь созвал Рабочую группу по объектам, сближающимся с Землей, под председательством Серхио Камачо (Мексика). Рабочая группа провела [...] заседаний с 13 по [...] февраля 2012 года.

2. В соответствии с многолетним планом работы по вопросу об объектах, сближающихся с Землей (ОСЗ) (A/AC.105/987, приложение III), Рабочая группа изучила следующие вопросы:

а) рассмотрение докладов, представляемых в рамках ежегодно запрашиваемой информации о деятельности по ОСЗ, и продолжение межсессионной работы;

б) обзор прогресса в области международного сотрудничества и взаимодействия в проведении наблюдений за ОСЗ;

в) содействие укреплению международного потенциала в области обмена, обработки, архивирования и распространения данных в целях обнаружения опасных ОСЗ;

г) продолжение начатой в межсессионный период работы по разработке международных процедур противодействия угрозе со стороны ОСЗ и по достижению согласия в отношении этих процедур;

д) рассмотрение обновленной информации, представленной в предварительном докладе Инициативной группы по объектам, сближающимся с Землей;



f) обзор прогресса в области активизации работы сети информации, анализа и оповещения об ОСЗ (СИАО) и группы по планированию миссий и операциям.

3. Рабочая группа отметила, что в ходе текущей сессии Подкомитета были представлены технические доклады о тесно сближавшихся с Землей астероидах в 2011 году, тесном сближении с Землей астероида Апофис в 2029 году и оповещениях средств массовой информации о рисках, связанных с ОСЗ.

4. На рассмотрение Рабочей группы была представлена информация о проводимых государствами-членами, международными организациями и другими учреждениями исследованиях по объектам, сближающимся с Землей (A/AC.105/C.1/100 и A/AC.105/C.1/2012/CRP.9).

5. Рабочая группа отметила, что в 2011 году межсессионная работа Инициативной группы по объектам, сближающимся с Землей, осуществлялась в ходе пятьдесят четвертой сессии Комитета по использованию космического пространства, в рамках двух практикумов и посредством общения по электронной почте.

6. Рабочая группа отметила, что Инициативная группа по объектам, сближающимся с Землей, провела пять заседаний в ходе сорок девятой сессии Научно-технического подкомитета. Члены Инициативной группы, в частности, обменялись информацией о тесном сближении с Землей астероида Апофис в 2029 году, а также об имеющихся в настоящее время знаниях об астероиде 2011 AG5.

7. Рабочая группа отметила, что Инициативная группа предложила сформировать целевую группу с целью дальнейшего анализа астероида 2011 AG5 и информирования Инициативной группы о достигнутом прогрессе до открытия пятьдесят пятой сессии Комитета.

8. Инициативная группа при содействии Управления программы по объектам, сближающимся с Землей, Национального управления по авиации и исследованию космического пространства (НАСА) организовала и провела в Пасадене, штат Калифорния, Соединенные Штаты, 25 и 26 августа 2011 года Практикум по международным рекомендациям по противодействию угрозе ОСЗ. На практикуме, в организации и финансировании которого приняли участие АИК и ФБМ, были рассмотрены ключевые вопросы, касающиеся надлежащих действий и сотрудничества, необходимых группе по планированию миссий и операциям в рамках подготовки к угрозе возможного столкновения ОСЗ с Землей. На практикуме был подготовлен первый проект круга ведения для группы по планированию миссий и операциям.

9. Рабочая группа отметила, что по рекомендации Инициативной группы руководитель программы НАСА по наблюдениям ОСЗ и руководитель сегмента ОСЗ Программы обеспечения осведомленности об обстановке в космосе ЕКА пригласили представителей космических агентств обсудить, в частности, первый проект круга ведения для группы по планированию миссий и операциям в ходе сорок девятой сессии Научно-технического подкомитета в рамках подготовки к планированию общей системы противодействия угрозе ОСЗ.

10. Рабочая группа отметила, что ФБМ под эгидой Инициативной группы организовал и провел в Боулдере, штат Колорадо, Соединенные Штаты, 14 и 15 ноября 2011 года Практикум по средствам массовой информации и предупреждению об опасности ОСЗ. В ходе практикума состоялось обсуждение того, как лучше информировать общественность об угрозе столкновения с ОСЗ таким образом, чтобы избежать дезинформации, и как направлять разработку планов информационно-пропагандистской и просветительской работы, которые способствовали бы точному и своевременному информированию о возможных последствиях столкновения с потенциально опасными ОСЗ. Рекомендации этого практикума будут включены в заключительный доклад Инициативной группы Подкомитету в 2013 году.
11. Рабочая группа с удовлетворением отметила, что в межсессионный период Инициативная группа по объектам, сближающимся с Землей, обновила свой предварительный доклад (A/AC.105/C.1/L.316), который был представлен Подкомитету на его нынешней сессии.
12. Рабочая группа решила, что Инициативной группе по объектам, сближающимся с Землей, следует поручить продолжить свою работу над проектом рекомендаций в отношении международного противодействия угрозе столкновения с объектами, сближающимися с Землей, с целью их доработки к пятидесятой сессии Подкомитета, которая состоится в 2013 году. Рабочая группа решила также, что в рамках межсессионной работы, которая будет осуществляться в период 2012-2013 годов, под эгидой Инициативной группы могут быть проведены практикумы с участием экспертов по различным аспектам проекта рекомендаций, сформулированных Инициативной группой (см. A/AC.105/C.1/L.317).
13. Рабочая группа призвала государства-члены принять участие в межсессионной работе по ОСЗ и представить свои материалы исследовательского характера Председателю Инициативной группы. Рабочая группа призвала также государства-члены оказывать финансовую поддержку объектам и программам, которые требуются для выявления угрозы ОСЗ и противодействия ей.
14. Рабочая группа призвала государства-члены и их учреждения постоянно следить за развитием событий, касающихся объектов, сближающихся с Землей, информация о которых размещена на различных веб-сайтах, например на веб-сайтах НАСА (см. <http://neo.jpl.nasa.gov> и <http://www.jpl.nasa.gov/asteroidwatch>) и МАС (<http://www.iau.org/public/nea>).
15. Рабочая группа утвердила настоящий доклад на своем [...] заседании [...] февраля 2012 года.